Перечень ЭКБ ИП комплектующих изделий иностранного производства, используемых

в ЩЭД судна проекта 22011

Таблица

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № поз. | Тип ЭКБ | Фирма-изготовитель, страна | Функциональное назначение | Основные параметры | Тип корпуса, типоразмер, мм | Диапазон рабочих температур, ОС | Количество в образце ВВСТ, шт |
| 1 | Автоматические выключатели  Masterpact NW | Schneider-Electric, Франция | Коммутация и защита цепи главного тока | Напряжение до 690 В  Ток до 6,3 кА  Износостойкость: количество циклов ВО:  NW08-NW16 – 25000  NW20-NW40 – 20000  NW40b-NW63 – 10000  Коммутационная способность при напряжении 400 В:  Icu до 150 кА  Icm до 330 кА | 400х290х300  400х290х300  723х290х300 | от-25 до 70 | 12 |
| 2 | Автоматические выключатели  Acti 9 iC60 | Schneider-Electric, Франция | Защита цепей управления | Напряжение до 500 В  Ток до 63 А  Износостойкость: количество циклов ВО 20000  Коммутационная способность при напряжении 400 В:  Icu до 100 кА | 18 х64х94 36х64х94 54х64х94 | от-25 до 70 | 40 |
| 3 | Разъединитель-предохранитель комбинированный SBI | Schneider-Electric, Франция) | Защита цепей управления | Напряжение до 690 В  Ток до 50 А | 35х70х107  80х70х107 | от-25 до 60 | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № поз. | Тип ЭКБ | Фирма-изготовитель, страна | Функциональное назначение | Основные параметры | Тип корпуса, типоразмер, мм | Диапазон рабочих температур, ОС | Количество в образце ВВСТ, шт |
| 4 | Звонок XB5-KSB | Schneider-Electric  (Telemecanique) | Звуковая сигнализация | Напряжение питания 24 В  Громкость 85дб | 29х55х29 | от - 40 до 70 | 3 |
| 5 | Реле типа CAD, СА2, СА3 | Schneider-Electric  (Telemecanique | Система управления | Напряжение до 690 В  Количество контактов до 5 | 45х86х77 | от - 5 до 60 | 117 |
| 6 | Кнопки типа ZB4 | Schneider-Electric  (Telemecanique | Система управления | Напряжение до 690 В  Механическая износостойкость 10000000 циклов | 47x52x30 | от - 5 до 60 | 14 |
| 7 | Панель аварийно-предупредительной сигнализации типа AL8-2 | Deif  (Дания) | Световая сигнализация аварийных режимов | Напряжение питания: 24 В постоянного тока  8 входов, 2 релейных выхода, выход на звонок | 96х76х96 | от - 25 до 70 | 3 |
| 8 | Амперметр EQ96 | Deif  (Дания) | Измерение тока | Класс точности 1,5  Входной ток /1 А и /5А | 96х76х96 | от - 25 до 60 | 9 |
| 9 | Вольтметр EQ96-x | Deif  (Дания) | Измерение напряжения | Класс точности 1,5  Измеряемой напряжение до 690 В | 96х76х96 | от - 25 до 60 | 5 |
| 10 | Трансформатор тока ASK | Deif  (Дания) | Измерение тока | Первичный номинальный ток до 7500 А  Класс точности 1 и 0,5 | 172х187х52 (ASK 103.3) | от - 5 до 50 | 18 |